台達化學工業股份有限公司



高雄市林園區工業一路5號

TEL: 886-7-704-0988 FAX: 886-7-641-4544

SDS-ABS Ver.: 11.0

TAITALAC

安全資料表

建立日期: 2004.11.03 更新日期:2024.02.16 版本編號.: No.011

一、物品與廠商資料

化學品名稱:通用級丙烯晴-丁二烯-苯乙烯共聚物

化學品編號: 1000、1000T、1000D、1003、1250、3000、3000D、3100、3100M、3000P、5000、5000S、5000I、

6000 · 6000P · 5000W · 5000M · 5000F · 3100R

製造者、輸入者或供應者名稱:台達化學工業股份有限公司/高雄分公司

地址:高雄市林園區工業一路五號 電話:(07)7040988-1328

緊急聯絡電話/傳真電話:(07)7040988-1328 FAX: (07)641-4544

二、危害辨識資料

物品危害分類:無 (不屬於 GHS 危害分類)

標示內容: 象徵符號: 警示語: 危害警告訊息: 危害防護措施:

無 (不屬於 GHS 危害分類)

其他危害:

眼睛:細粉或加工過程發煙,進入眼睛可能造成刺激。

皮膚:高溫熔融狀況時,皮膚接觸可能造成燙傷。

吸入:細粉或加工過程發煙,進入呼吸道可能對呼吸道造成刺激。

食入:少量誤食基本上無危害,大量誤食,建議就醫取出。

三、成分辨識資料

純物質:

中英文名稱:丙烯晴-丁二烯-苯乙烯共聚物 Acrylonitrile-Butadiene-Styrene Copolymers

同義名稱: ABS、ABS Copolymer、ABS Resin、Acrylonitrile, polymer with 1,3-butadiene and styrene

化學文摘社登記號碼 (CAS No.):9003-56-9

濃度或濃度範圍(成分百分比): 100%

危害成分 (成分百分比):無

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法:

吸 入:移除汙染源或將患者移至新鮮空氣處,立即就醫 皮膚接觸:使用非磨擦性肥皂水沖洗,若刺激持續立即就醫

眼睛接觸:1.立即撐開眼皮,以溫水緩和沖洗受汙染的眼睛 15 分鐘以上

入:1.若患者即將喪失意識或已失去意識或經變,勿餵食任何東西,酒精泡沫

2.用水徹底潤洗口腔,立即就醫

最重要症狀及危害效應:N/A

對急救人員之防護:

眼部:不需要

呼吸:防粉塵及霧滴的呼吸防護器

防護衣鞋:不需要

其他:N/A

對醫師之提示:N/A

台達化學工業股份有限公司



高雄市林園區工業一路5號

TEL: 886-7-704-0988 FAX: 886-7-641-4544

TAITALAC

SDS-ABS

Ver.: 11.0

五、滅火措施

適用滅火劑:1.噴水、2.二氧化碳、3.化學乾粉、4.酒精泡沫、5.聚合泡沫

滅火時可能遭遇之特殊危害:N/A

特殊滅火程序:N/A

消防人員之特殊防護裝備:消防人員必須配戴防粉塵及霧滴的呼吸防護具

六、洩漏處理方法

個人應注意事項:防護具:正壓式自吸式呼吸器

其他:1.僅由受過訓之人員負責清理工作

2.用大量的水來濕潤洩漏區,並允許液體分散開來

3.避免流入下水道及水溝

4.移開所有引火源

環境注意事項:1.對洩漏區通風換氣、2.移開所有引燃源、3.通知政府職業安全衛生與環保相關單位

清理方法:焚化或安全掩埋

七、安全處置與儲存方法

處置:操作時,穿戴防粉塵及霧滴的呼吸防護器

儲存:溫度不可高於85℃,以避免結塊

八、暴露預防措施

工程控制:N/A

Lake	4.1	1.7.	±1+1	•
エッピ	#11	\sim	串生	-
1 T	1111.7	-25-	數	•

11 小1 多 次	N 9 W			
八小時日時量平均容	短時間時量平均容許	最高容許濃度	(測試動物、	(測試動物、
許濃度	濃度	CEILING	吸收途徑)	吸收途徑)
TWA	STEL		LD50	LC50
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

個人防護設備:

呼吸防護:正壓式自吸式呼吸器

手部防護:N/A 眼睛防護:N/A 皮膚及身體防護:N/A

衛生措施:1.工作後儘速脫掉污染之衣物,洗淨後才可再穿戴或丟棄,且須告知洗衣人員污染物之危害性

2.工作場所嚴禁抽煙或飲食 3.處理此物後,須徹底洗手

4.維持作業場所清潔

九、物理及化學性質

物質狀態:固體	形狀:粒狀
顏色:微黃色	氣味: 無味
pH 值:N/A	沸點/沸點範圍:N/A
分解溫度: 280 ℃	閃火點: °F °C
	測試方法: [] 開杯 [] 閉杯
自燃温度:N/A	爆炸界限:N/A
蒸氣壓:N/A	蒸氣密度:N/A
比重:(水=1):1.03-1.08	溶解度:N/A

台達化學工業股份有限公司



高雄市林園區工業一路5號

TEL: 886-7-704-0988 FAX: 886-7-641-4544

SDS-ABS Ver.: 11.0

TAITALAC

十、安定性及反應性

安定性:安定

特殊狀況下可能之危害反應:N/A

應避免之狀況:由火災所產生的熱會釋出有毒之燻煙在通風不良處可能會累積易燃性氣體

應避免之物質:N/A

危害分解物:一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物

十一、毒性資料

急毒性:

1.吸入: N/A 2.皮膚: N/A 3.眼睛: N/A 4.食入: N/A 局部效應:N/A 致敏感性:N/A

慢毒性或長期毒性:N/A

特殊效應:N/A

十二、生態資料

可能之環境影響/環境流佈:N/A

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法:適當之焚化或安全掩埋

十四、運送資料

國際運送規定:N/A 聯合國編號:N/A 國內運輸規定:N/A

特殊運送方法及注意事項:N/A

十五、法規資料

適用法規:

1.參考相關法規處理

2.依照倉儲條件貯存待處理的之廢棄物

十六、其他資料

參考文獻	職業安全衛生設施規則	危險物及有害物通識規則
	道路交通安全規則	勞工作業場所容許暴露標準
	事業廢棄物貯存清除處理方法及設施標準	
製表者單位	名稱:台達化學工業股份有限公司研發處	
	地址/電話:高雄市林園區工業一路五號	電話:(07)704-0988-1328